**开封市企业技术难题及需求征集表**

2023年4月15日

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 开封市奥科宝特种油剂有限公司 | | |
| 企业登记  注册类型 | □ 1、国有企业 2、集体企业 3、股份合作企业 4、联营企业 5、有限公司  6、股份有限公司 ☑7、私营企业 8、港澳台投资企业 9、外商投资企业 | | |
| 注册时间 | 2011年11月27日 | 注册资金 | 3000万元 |
| 联 系 人 | 陈冲 | 联系电话 |  |
| 通讯地址 | 开封市尉氏县新尉工业园区 | Email |  |
| 技术难题 或技术需求  所属领域 | 1.电子信息2.先进制造3.生物、医药和医疗器械  4.新材料及其应用 5.绿色化工 6.新能源与高效节能  7.环境保护与资源综合利用 8.现代农业 9.其他 | | |
| 技术难题及需求名称：高性能纺丝油剂 | | | |
| 技术难题及需求说明（具体难题或需求，以及要求达到的预期目标）  用于生产碳纤维、帘子线、合成纤维的第五代纺丝油剂，实现清除静电，增强丝的抱和力，减少摩擦的作用。产品在高温条件下具备良好的摩擦系数保持性、低挥发损失和结焦残留。可实现对日本松本N-397、N-353纺丝油剂的国产替代。 | | | |
| 企业简介（企业实力规模、现有研发能力、上年度产值及经营状况等，限200字以内）  开封市奥科宝特种油剂有限公司位于开封市新尉工业园区，成立于2011年，注册资金3000万元，占地面积30000平方米，法定代表人张波，是一家专业从事石油化工产品开发、产品服务咨询、石油及化工产品贸易的专业化科技型企业。  公司现有员工85人，大学以上文化程度人员占公司员工比例超过40%以上。其中，中高层以上管理人员17人，拥有高级职称人员4人，研发中心技术人员23人，占 17.04%；技术工人26人，占34.07%。  2021年，企业实现营业收入6604万元，其中主营业务收入6604万元，上缴税收222万元。全年研发投入457万元，占营业收入6.9%。2020-2021年度取得的主要荣誉有：河南省工业润滑油工程技术研究中心 | | | |
| 拟合作方式 | ☑ 1、合作开发 2、技术转让 3、技术入股 4、其它 | | |